

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس التاسع عشر
{محلولة}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

يسير قطار ١ كم في الدقيقة و ٢٠ ثانية ، كم يسير في الساعة ؟

د ٦٠

ج ٥٠

ب ٤٥

أ ٤٠



0543256573

إذا كان ٥٠٪ من س = ٢٠٪ من ص ، أوجد النسبة بين س ، ص

د ٥٠٪

ج ٤٠٪

ب ٣٠٪

أ ٢٠٪

0543256573

إذا كان $(2ص - س) \times (2س - ص) = م$
 أوجد قيمة $(س - 2ص) \times (3ص - 6س)$

أ - ٢ م

ب - ٣ م

ج - ٢ م

د - ٤ م

0543256573

قارن بين :



- القيمة الأولى : المسافة من المنزل إلى البقالة

- القيمة الثانية : المسافة من المسجد إلى الحديقة

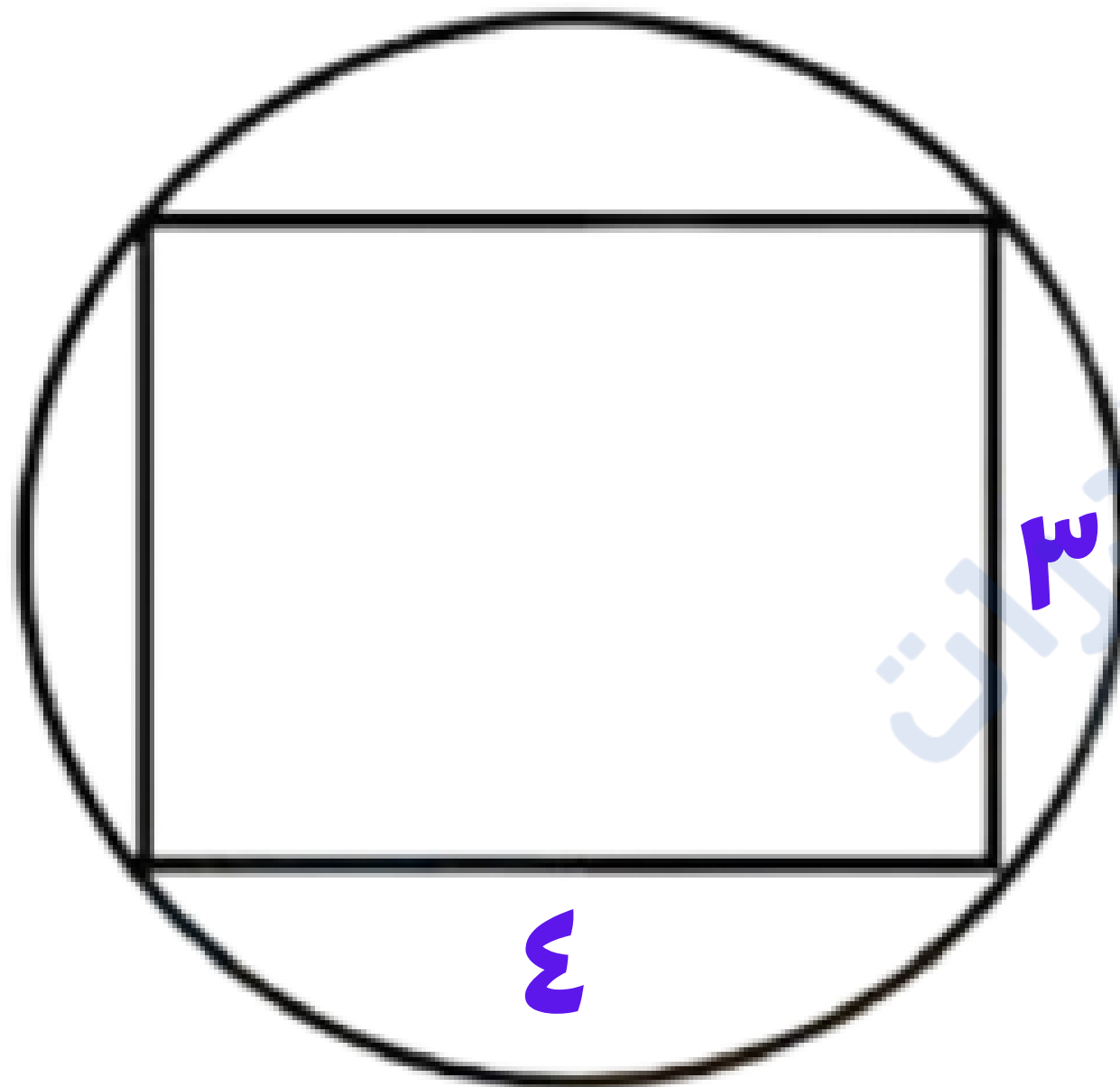
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573



في الشكل المجاور مستطيل داخل
دائرة أوجد محيط الدائرة

أ ٥ ط

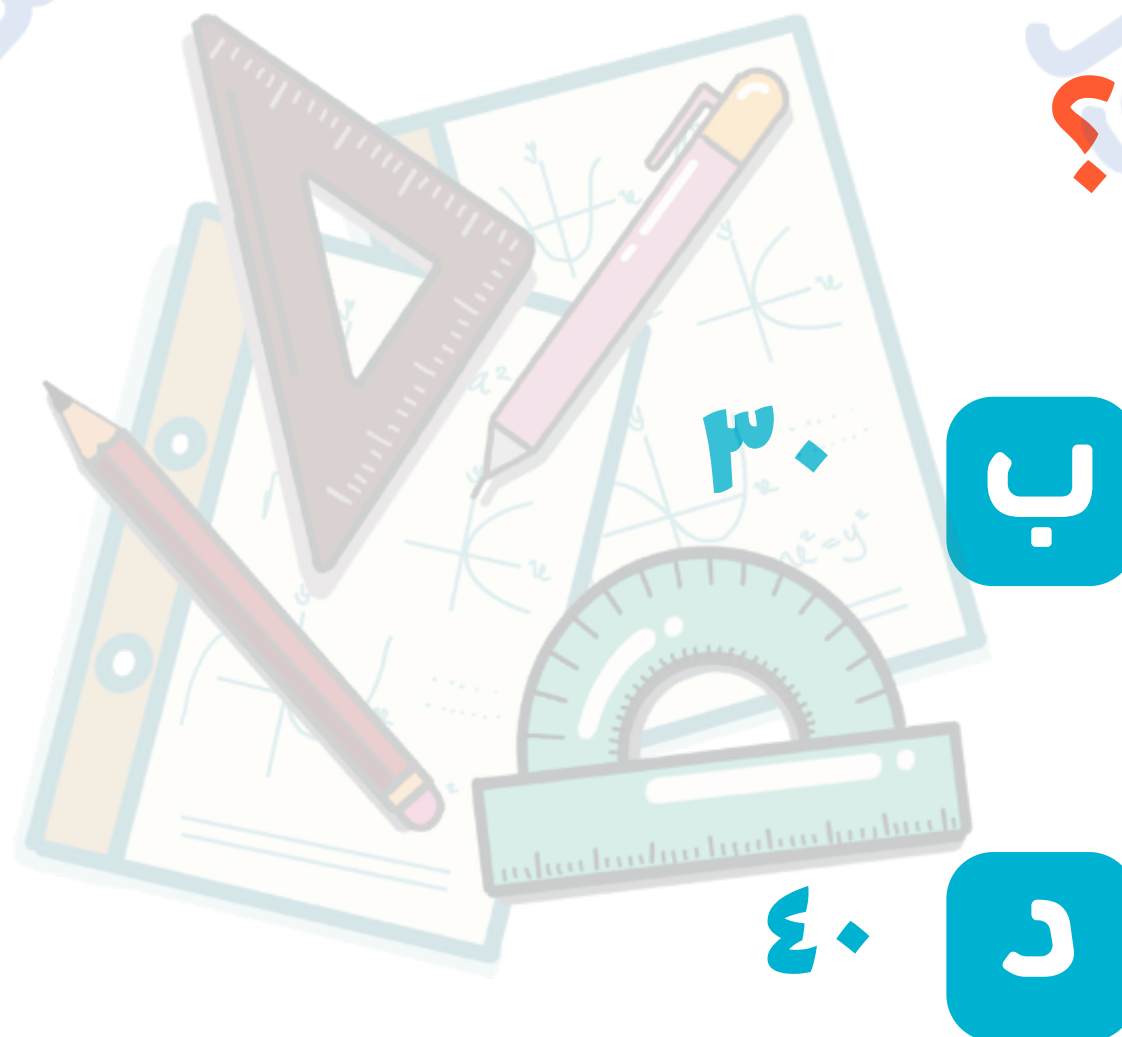
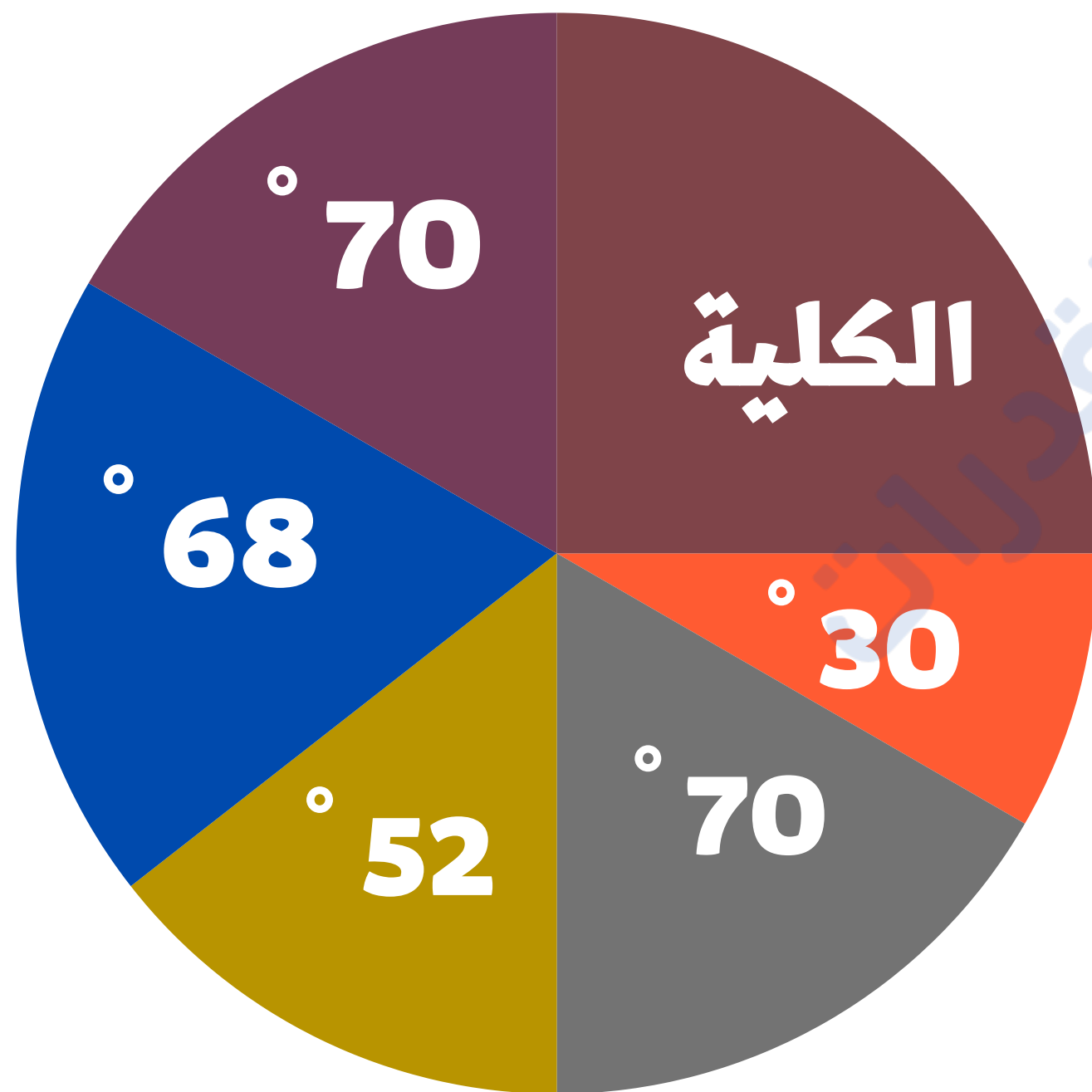
ب ١٥ ط

ج ٢٠ ط

د ٢٥ ط

0543256573

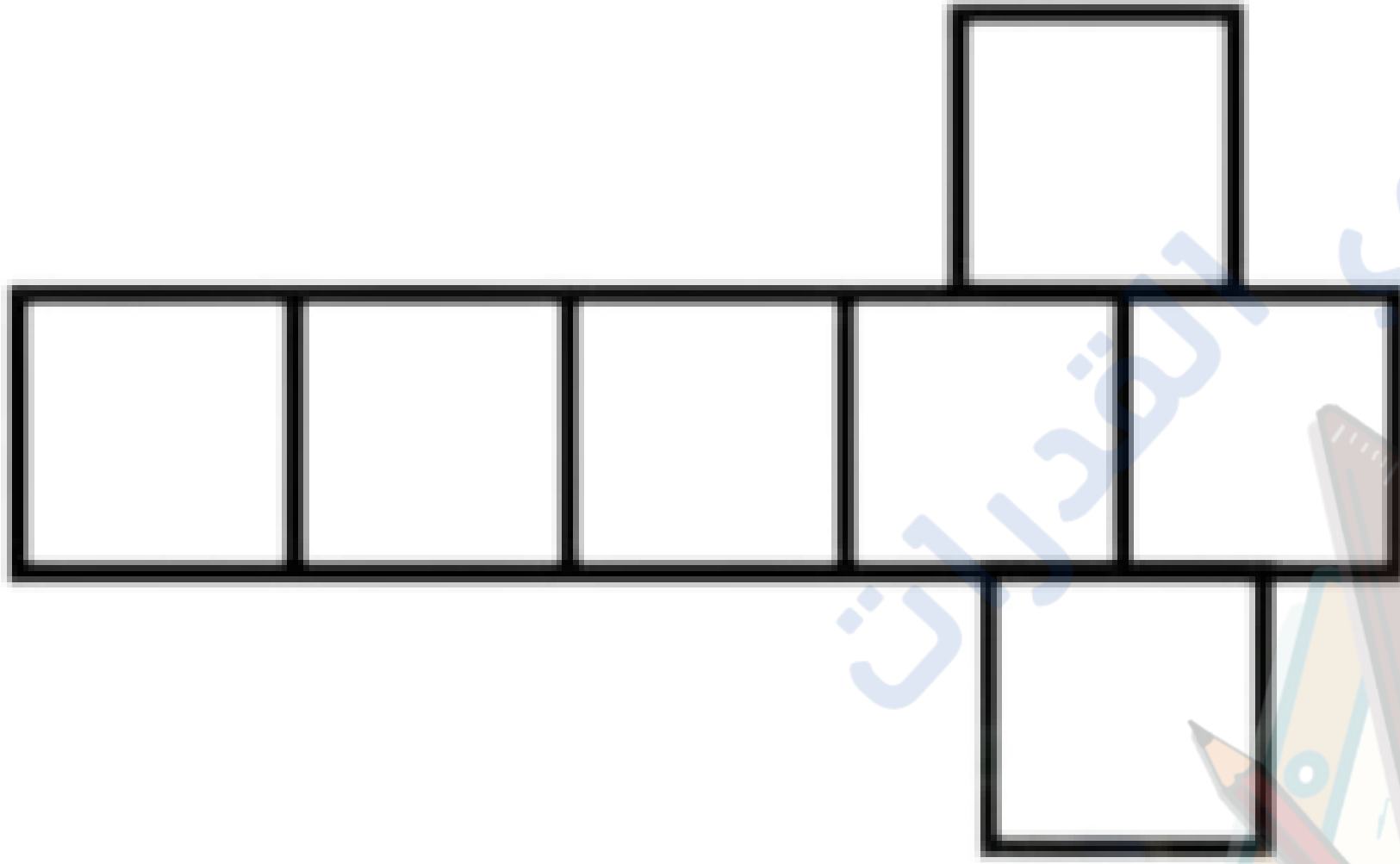
إذا كان عدد الطلاب ١٨٠ طالب، كم
عدد طلاب الكلية؟



أ ٢٠

ج ٣٥

0543256573



إذا كانت المربعات متطابقة
مساحة المربع الواحد = ١٦ سم^٢
أوجد محيط الشكل

أ ٢٨

ب ٣٢

ج ٤٨

د ٦٤

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$

أ القيمة الأولى أكبر

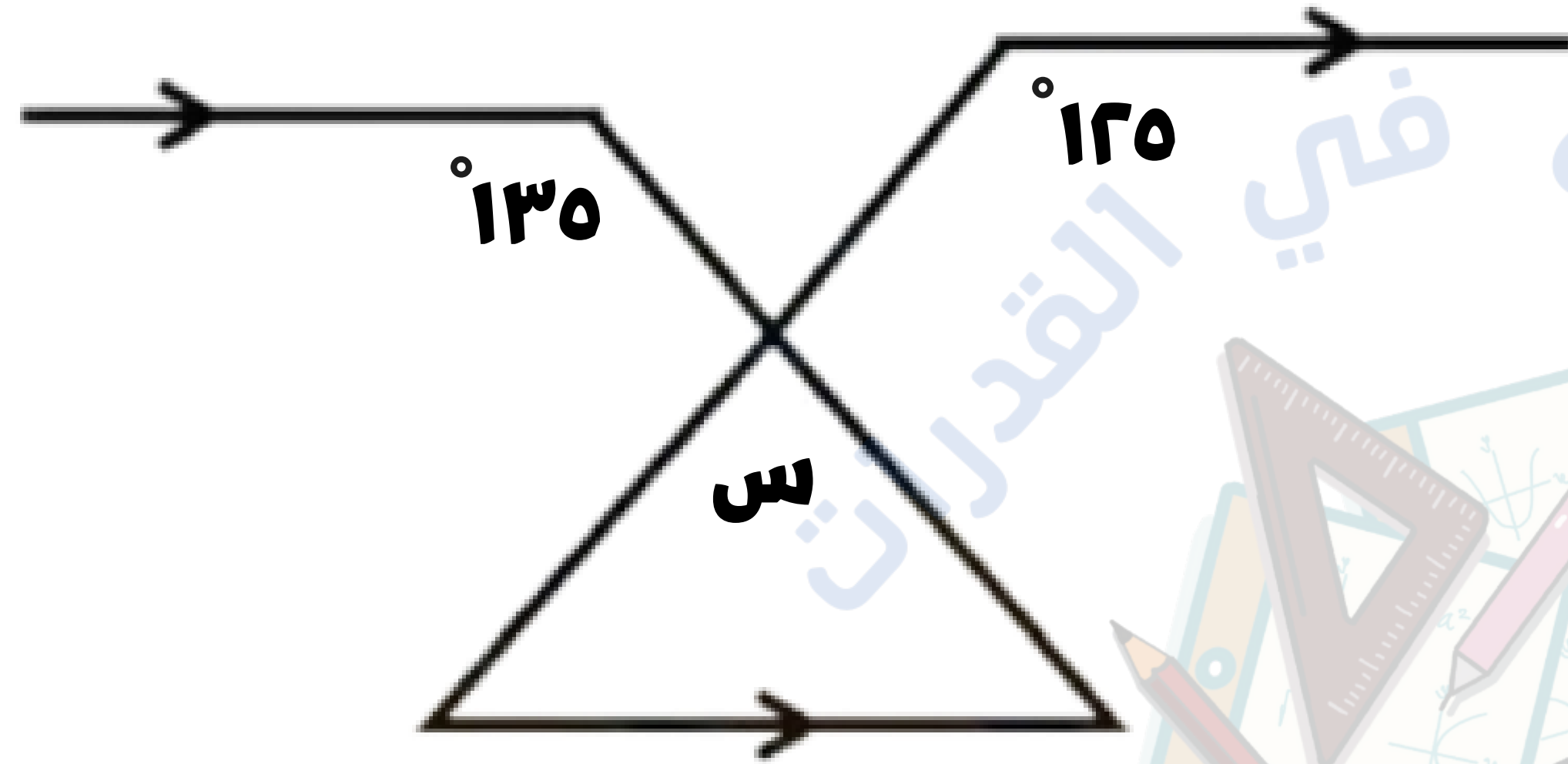
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

أوجد قيمة s



أ. 70

ب. 75

ج. 80

د. 85

0543256573

سؤال 10 إذا كان n ، m عددان أكبر من الصفر ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $m + n$

-القيمة الثانية : $m \times n$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

إذا كان ٦ أطباء ييطريين يتابعون ٣٠٠٠ بقرة فإذا غاب أحد الأطباء ، فكم بقرة يتابع الطبيب الواحد؟

أ ٢٥٠٠

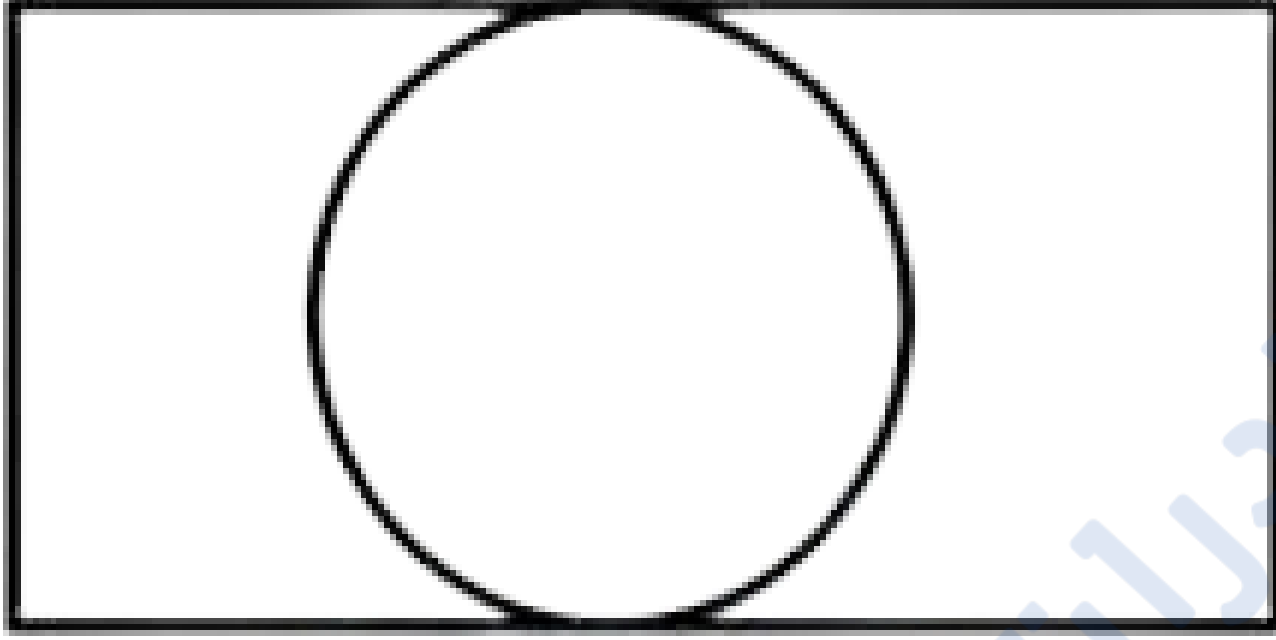
ب ٣٠٠

ج ٥٠

د ٦٠٠

0543256573

ما محيط الدائرة؟



٣ سم

٤ سم

٦ ط



٥ ط



٤ ط



٣ ط



0543256573

إذا أجاب الطالب علي ٣٠ سؤال في الإختبار وهي تمثل ٦٠ % ، كم عدد الأسئلة التي لم يجب عليها ؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٢٥

د ٣٠

0543256573

إذا كان أ، ب، ج أعداد طبيعية،

أ - ٨ = صفر، ب - ٤ = صفر،

ج - ٨ = صفر، أوجد أ + ب + ج

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٦

0543256573

ما عدد الطلاب الحاصلين علي أقل من ٨ درجات؟

الدرجة	٥	٦	٧	٨	٩
عدد الطلاب	١	٢	٤	٥	٤

د ١٢

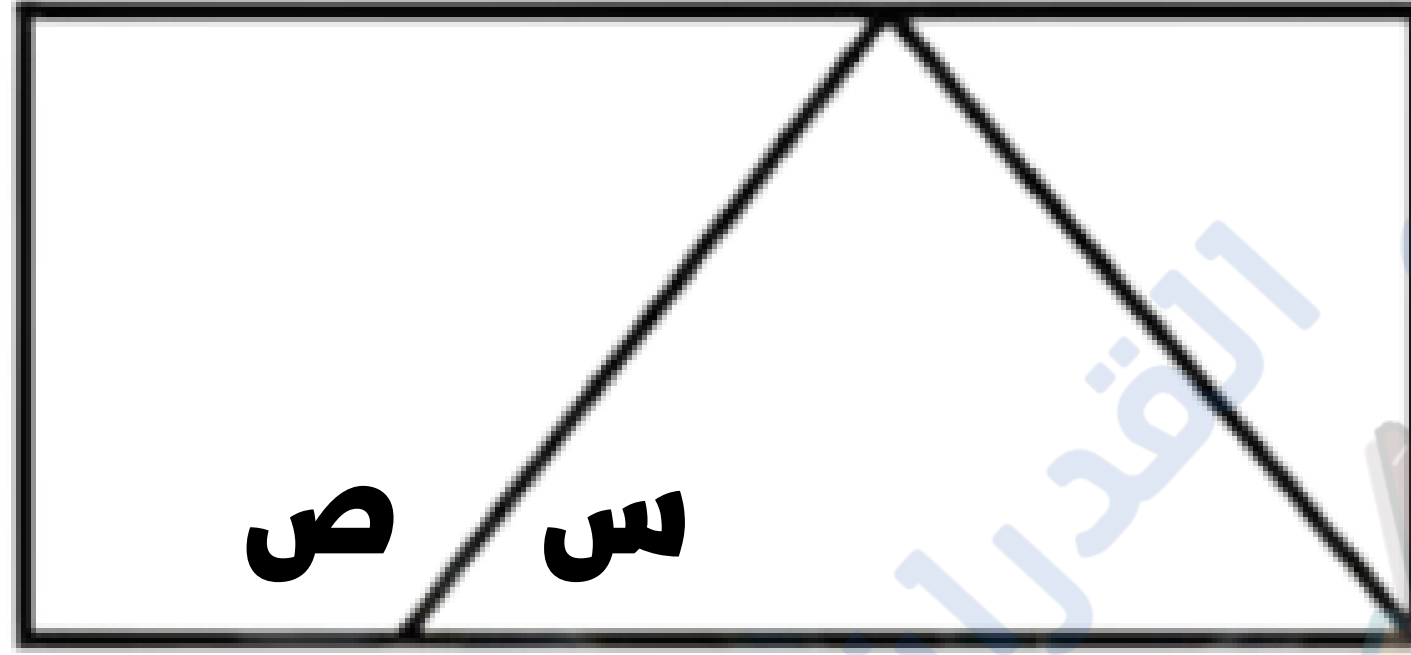
ج ٨

ب ٧

أ ٦

0543256573

قارن بين :



"الرسم ليس على القياس"

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

إذا كان $l = 5$ س ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ل

-القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

س - س

$$\left(\frac{5}{3} \right)$$

=



ب

ج - ١

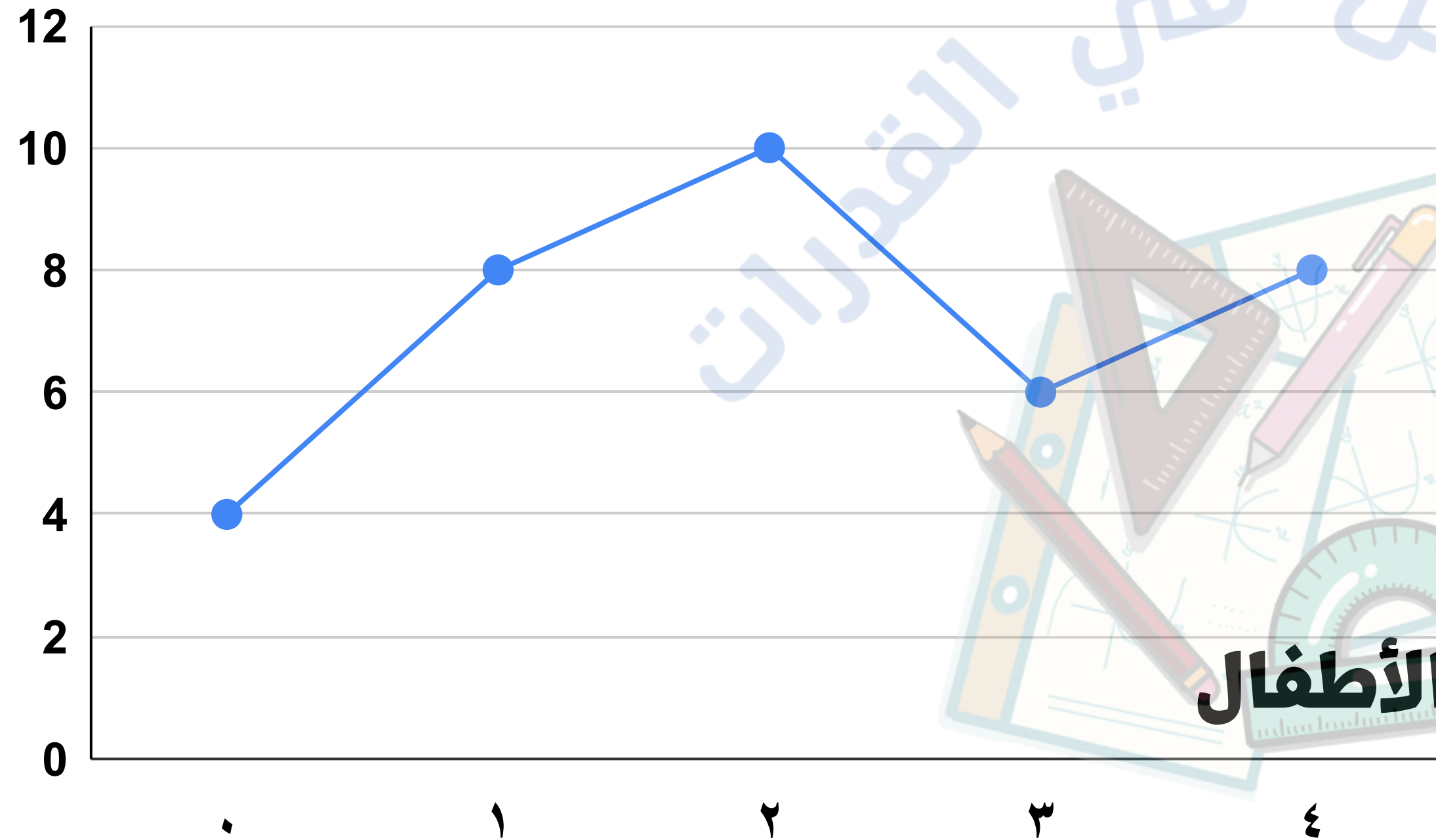
د

$$\left(\frac{5}{3} \right)$$

أ

0543256573

عدد الأسر



ما عدد الأسر التي لديها
(٣) أطفال فأقل ؟

- أ ٢٩ ب ٢٨
ج ٢٢ د ٢١

علي اشترى (٣) كرات ومضرب ب (٥, ١٨) ريال ، إذا كان المضرب ب (٥, ٦) ريال ، فكم سعر الكرة الواحدة ؟

٥ د

٤ ج

٣ ب

٢ ا

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : خمس ٢٥ - القيمة الثانية : سُدس ٣٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

$$({}^3P_2) = {}^3P_3$$

أ ٩ ب ٥

ب ٩ ب ١

ج ٢٧ ب ٥

د ٢٧ ب ١

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{\frac{3}{8}}$ $\sqrt[3]{\frac{3}{8}}$
- القيمة الثانية : $\sqrt{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

قارن بين :

-القيمة الأولى : (س + ص)^٢-القيمة الثانية : س^٢ + ص^٢ + ص^٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

س
س
س

أ
س
س

ب
س
س

ج
س
س

د
س
س

0543256573